

ПОЛОЖЕНИЕ
о I Региональном конкурсе
творческих работ по математике
«Снеговик+»

1. Общие положения

1.1. Региональный конкурс творческих работ по математике «Снеговик+» (далее – Конкурс) проводится в целях развития познавательного интереса к математике, а также поддержки интеллектуально одаренных детей.

1.2. Конкурс проводится ГАУ ДПО «СОИРО» (далее – Институт).

1.3. Площадкой проведения Конкурса является региональный образовательный портал СарВики (<http://wiki.soiro.ru/>).

1.4. Целями Конкурса являются:

выявление творчески одаренных, стремящихся к овладению математическими знаниями, обучающихся;

пропаганда практико-ориентированных математических знаний;

осуществление межпредметных и интеграционных взаимосвязей;

активизация внеурочной деятельности по математике;

воспитание командного стиля работы.

1.5. Задачами Конкурса являются:

формирование представлений о математике как универсальном языке науки, средстве моделирования явлений и процессов, необходимых в повседневной жизни;

воспитание средствами математики культуры личности, отношения к математике как к части общечеловеческой культуры через знакомство с историей развития математики, эволюцией математических идей;

формирование представления обучающихся об интеграции математики в другие предметы.

2. Участники Конкурса

2.1. В Конкурсе могут принимать участие команды из образовательных организаций Саратовской области.

2.2. В состав команды входят 6 обучающихся 5-6 классов и 1-2 руководителя (учителя-предметники) образовательного учреждения.

2.3. В Конкурсе может принять участие не более одной команды от образовательного учреждения.

3. Руководство Конкурсом

3.1. Общее руководство Конкурсом осуществляет организационный комитет (далее – Оргкомитет).

3.2. Оргкомитет Конкурса состоит из представителей Института.

3.3. Функции Оргкомитета:

организационная подготовка;

информационное сопровождение;

определение критериев оценки работ каждого этапа;

анализ и обобщение опыта проведения конкурса.

4. Сроки проведения Конкурса

4.1. Регистрация команд: с 9 января по 12 января 2018 года на странице Конкурса <http://wiki.soiro.ru/СнеговикПлюс>.

4.2. Конкурс проводится с 9 января по 18 января 2018 года в 5 этапов:

I этап – с 9 января по 12 января 2018 года;

II этап – с 10 января по 13 января 2018 года;

III этап – с 12 января по 15 января 2018 года;

IV этап – с 15 января по 17 января 2018 года;

V этап – с 16 января по 17 января 2018 года.

5. Порядок проведения Конкурса

5.1. Конкурс проводится в один тур и состоит из 5 этапов.

5.2. *I этап – «Представление команды»* (визитная карточка).

Представление команды (визитная карточка) может принести команде до 10 баллов. Визитная карточка команды: оформлена с соблюдением правил создания Вики-страниц; содержит короткий рассказ о команде; содержит общую фотографию; отнесена к категории «Конкурс СнеговикПлюс»; содержит раздел «Конкурс Снеговик+», в котором команды размещают результаты работы по этапам Конкурса.

5.3. *II этап – «Из истории снеговика»* (литературное творчество).

Выполнение заданий II этапа может принести команде до 20 баллов.

1 задание: Мини-сочинение «Из истории снеговика». В мини-сочинении должна быть раскрыта тема. Сочинение должно быть логичным по форме и доказательным по содержанию. Композиция сочинения должна включать содержательное вступление, основную часть и содержательное заключение. При этом все части сочинения должны быть связаны между собой. Сочинение должно быть написано литературным языком, без грамматических, стилистических и лексических ошибок.

2 задание: Синквейн «Снеговик». Синквейн – это творческая работа в форме стихотворения, состоящего из пяти нерифмованных строк, каждая из которых составлена по определенному правилу. *Первая строка – тема синквейна*, одно слово, существительное или местоимение. *Вторая строка – два прилагательных или причастия*, которые описывают свойства темы. *Третья строка – три глагола или деепричастия*, рассказывающие о действиях темы. *Четвертая строка – предложение из четырех слов*, выражающее личное

отношение автора синквейна к теме. *Пятая строка – одно слово* (любая часть речи), выражающее суть темы; своего рода резюме.

5.4. III этап – «Снеговик + Я».

Выполнение заданий III этапа может принести команде до 20 баллов.

1 задание: «Снеговик + Я» – надо слепить снеговика и сфотографировать с ним одного или двух участников команды.

2 задание: Поэтапный фоторепортаж «Как мы лепили снеговика» должен содержать 3-5 фотографий с комментариями.

5.5. IV этап – «Зимняя фантазия» (аппликация).

Выполнение заданий IV этапа может принести команде до 20 баллов.

1 задание: Аппликация на тему «Зимняя фантазия», выполненная из набора геометрических фигур (круг, квадрат, правильный треугольник) на листе формата А4.

2 задание: Описание работы с указанием типов использованных в аппликации фигур и их количества.

5.6. V этап – «Он-лайн викторина».

Выполнение заданий V этапа может принести команде до 30 баллов.

1 ступень: 5 вопросов – за каждый правильный ответ на вопрос команда получает по 1 баллу.

2 ступень: 5 вопросов – за каждый правильный ответ на вопрос команда получает 2 балла.

3 ступень: 5 вопросов – за каждый правильный ответ на вопрос команда получает 3 балла.

6. Подведение итогов Конкурса

6.1. Итоги Конкурса подводятся 18 января 2018 года.

6.2. Победители Конкурса и призеры награждаются дипломами Института.

6.3. Команды, набравшие 90 – 100 баллов, награждаются дипломами I степени, 80 – 90 баллов – дипломами II степени, 70 – 80 баллов – дипломами III степени. Участники, принявшие участие во всех этапах Конкурса, получают сертификаты участия.